

小鼠脑微血管内皮细胞株 Bend.3 (STR 鉴定正确)

Cat No. :KF-0107

- 种属:** 小鼠
- 别称:** bEND.3; b.End3; Bend.3; bEnd3; brain-derived Endothelial cells.3
- 组织来源:** 大脑皮层
- 疾病:** 内皮瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 2-3 分钟。
- 完全培养基配置:** DMEM(含NaHCO₃ 1.5g/L)培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 通过用表达多瘤病毒中间 T 抗原的 NTKmT 逆转录病毒载体感染转化细胞
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~24-32h
- 基因表达:** von Willebrand factor, ICAM-1 +; VCAM-1 +; MAdCAM-1 +, The endothelial nature of these cells was confirmed by the observed expression of von Willebrand factor and uptake of fluorescently labeled low density lipoprotein (LDL)., The expression of Peyer's Patch high endothelial receptor for lymphocytes, the mucosal vascular addressin (MAdCAM-1) and E-selectin can be induced on bEnd
- 抗原表达:** ICAM-1 +; VCAM-1 +; MAdCAM-1 +
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** ATCC; CRL-2299
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱静置 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

